ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ САМАРА

СИСТЕМА НЕПРЕРЫВНОГО ФИРМЕННОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРСОНАЛА

НАПРАВЛЕНИЕ:
Газовое хозяйство

КОМПЛЕКТ
учебно-программной документации для профессионального обучения рабочих

СНО 09.04.16.183.21

Профессия – Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования

Квалификация – 3-5 разряды

Код профессии - 18554

Самара 2020

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ САМАРА»

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер - первый заместитель
генерального директора
ООО «Газпром трансгаз Самара»

_____ В.А. Грабовец

«28» мая 2020 г.

Направление: ГАЗОВОЕ ХОЗЯЙСТВО

КОМПЛЕКТ УЧЕБНО-ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
для профессионального обучения рабочих по профессии

«Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»

Организация-разработчик: Учебно-производственный центр
Код документа: СНО 09.04.16.183.21

Самара 2020

АННОТАЦИЯ

Настоящий комплект учебно-программной документации предназначен для профессиональной переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 3–5 разрядов, разработан на основе требований профессиональных стандартов «Рабочий по эксплуатации газовых сетей и оборудования домохозяйства» и «Работник по эксплуатации технологических установок редуцирования, учета и распределения газа».

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы ремонта и обслуживания арматуры газопроводов наружных и внутридомовых сетей, бытового газового оборудования, в том числе плит и вентиляционных каналов. Рассматриваются вопросы пуско-наладки и проведения испытаний газовых сетей.

В программе практики изучается технология самостоятельного выполнения работ в качестве слесаря по эксплуатации и ремонта газового оборудования, а также отрабатывается алгоритм проведения пуско-наладочных работ и испытаний газовых сетей, отрабатываются навыки на компьютерных тренажерах-имитаторах.

Обучение проводится на русском языке.

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН	Учебно-производственным центром ООО «Газпром трансгаз Самара»
2 ВНЕСЕН	Заместителем генерального директора по управлению персоналом ООО «Газпром трансгаз Самара»
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Главным инженером - первым заместителем генерального директора ООО «Газпром трансгаз Самара»
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
5 ВЗАМЕН	Комплекта учебно-программной документации для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих профессии «Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 2–5 разрядов утвержденного в 2016 году.

© Разработка и оформление
ООО «Газпром трансгаз Самара», 2020

Распространение настоящих УММ осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессиональной переподготовки рабочих по профессии «слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования»

3 разряда

Форма обучения (режим занятий):

– очное обучение с отрывом от производства (до 8 часов в день);

– очное обучение без отрыва от производства (до 4 часов в день).

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (кол-во часов)	Коды формируемых компетенций
	Теоретическое обучение	**144***	
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**		
ОП.01	Основы экологии и охрана окружающей среды	8	ОК 1-8, ПК 1.1 - 1.4
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность	16	ОК 1-8, ПК 1.4
ОП.03	Электротехника с основами электронной техники	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 1.4
ОП.04	Материаловедение	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 1.4
ОП.05	Черчение	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 1.4
ОП.06	Допуски и технические измерения	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 1.4
П.00	**Профессиональный цикл**		
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	88	
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт газовых сетей домохозяйства	88	
МДК. 01.01	Техническое обслуживание и ремонт газовых сетей домохозяйства	88	ОК 1-10, ПК 1.1 - 1.4
	Практические занятия с применением АОС**		
ПР.00	**Практика**	**160**	
ПМ.01 ПП.01	Производственная практика	152	ОК 1-10, ПК 1.1 - 1.4
	Консультации	8	
ИА.01	**Итоговая аттестация**	**16**	
	Квалификационная (пробная) работа	8	
	Квалификационный экзамен	8	
Всего		**320**	

* Допускается применение ДОТ.

** Время, отведенное на практические занятия с применением АОС, указано и учтено в тематических планах общепрофессиональных дисциплин и специальной технологии.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации рабочих по профессии «слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 3 разряда

Форма обучения (режим занятий):

– очное обучение с отрывом от производства (до 8 часов в день);

– очное обучение без отрыва от производства (до 4 часов в день).

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (кол-во часов)	Коды формируемых компетенций
	Теоретическое обучение	**144***	
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**		
ОП.01	Основы экологии и охрана окружающей среды	8	ОК 1-8, ПК 1.1 - 1.4
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность	16	ОК 1-8, ПК 1.4
ОП.03	Электротехника с основами электронной техники	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 1.4
ОП.04	Материаловедение	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 1.4
ОП.05	Черчение	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 1.4
ОП.06	Допуски и технические измерения	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 1.4
П.00	**Профессиональный цикл**		
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	88	
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт газовых сетей домохозяйства	88	ОК 1-10, ПК 1.1 - 1.4
МДК. 01.01	Техническое обслуживание и ремонт газовых сетей домохозяйства	88	
	Практические занятия с применением АОС**		
ПР.00	**Практика**	**160**	
ПМ.01 ПП.01	Производственная практика	152	ОК 1-10, ПК 1.1 - 1.4
	Консультации	8	
ИА.01	**Итоговая аттестация**	**16**	
	Квалификационная (пробная) работа	8	
	Квалификационный экзамен	8	
Всего		**320**	

* Допускается применение ДОТ.

** Время, отведенное на практические занятия с применением АОС, указано и учтено в тематических планах общепрофессиональных дисциплин и специальной технологии.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации рабочих по профессии «слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 4 разряда

Форма обучения (режим занятий):

– очное обучение с отрывом от производства (до 8 часов в день);

– очное обучение без отрыва от производства (до 4 часов в день).

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (кол-во часов)	Коды формируемых компетенций
	Теоретическое обучение	**144***	
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**		
ОП.01	Основы экологии и охрана окружающей среды	8	ОК 1-8, ПК 1.1 - 2.3
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность	16	
ОП.03	Электротехника с основами электронной техники	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 2.3
П.00	**Профессиональный цикл**		
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	112	
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт внутридомового газового оборудования		
МДК. 01.01	Техническое обслуживание и ремонт внутридомового газового оборудования	48	ОК 1-10, ПК 1.1 - 1.3
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт сложного оборудования технологических установок редуцирования, учета и распределения газа		
МДК. 02.01	Техническое обслуживание и ремонт сложного оборудования технологических установок редуцирования, учета и распределения газа	64	ОК 1-10, ПК 2.1 - 2.3
	Практические занятия с применением АОС**		
ПР.00	**Практика**	**160**	
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт внутридомового газового оборудования		ОК 1-10, ПК 1.1 - 1.3
ПП.01	Производственная практика	60	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт сложного оборудования технологических установок редуцирования, учета и распределения газа		ОК 1-10, ПК 2.1 - 2.3
ПП.02	Производственная практика	92	
	Консультации	8	
ИА.01	**Итоговая аттестация**	**16**	
	Квалификационная (пробная) работа	8	
	Квалификационный экзамен	8	
Всего		**320**	

* Допускается применение ДОТ.

** Время, отведенное на практические занятия с применением АОС, указано и учтено в тематических планах общепрофессиональных дисциплин и специальной технологии.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации рабочих по профессии «слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования» 5 разряда

Форма обучения (режим занятий):

– очное обучение с отрывом от производства (до 8 часов в день);

– очное обучение без отрыва от производства (до 4 часов в день).

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (кол-во часов)	Коды формируемых компетенций
	Теоретическое обучение	**144***	
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**		
ОП.01	Основы экологии и охрана окружающей среды	8	ОК 1-8, ПК 1.1 - 2.3
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность	16	
ОП.03	Электротехника с основами электронной техники	8	ОК 2-7, ПК 1.1 - 2.3
П.00	**Профессиональный цикл**		
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	112	
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт внутридомового газового оборудования		
МДК. 01.01	Техническое обслуживание и ремонт внутридомового газового оборудования	48	ОК 1-10, ПК 1.1 - 1.3
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт сложного оборудования технологических установок редуцирования, учета и распределения газа		
МДК. 02.01	Техническое обслуживание и ремонт сложного оборудования технологических установок редуцирования, учета и распределения газа	64	ОК 1-10, ПК 2.1 - 2.3
	Практические занятия с применением АОС**		
ПР.00	**Практика**	**160**	
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт внутридомового газового оборудования		
ПП.01	Производственная практика	60	ОК 1-10, ПК 1.1 - 1.3
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт сложного оборудования технологических установок редуцирования, учета и распределения газа		ОК 1-10, ПК 2.1 - 2.3
ПП.02	Производственная практика	92	
	Консультации	8	
ИА.01	**Итоговая аттестация**	**16**	
	Квалификационная (пробная) работа	8	
	Квалификационный экзамен	8	
Всего		**320**	

* Допускается применение ДОТ.

** Время, отведенное на практические занятия с применением АОС, указано и учтено в тематических планах общепрофессиональных дисциплин и специальной технологии.